Index of Claims

10/500,684

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PIENA, MARTINUS JOHANNES

Art Unit

Hai L. Nguyen

2816

√ Rejected
= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	aim	Date							$\neg$	Cla	im	Date							٢	Cla	aim	Date								
Second   S	Final	Original	1/30/06									Final	Original									Final	Original								
3																			上	口										コ	
4   J   5   J   5   5   5   5   5   5   5			<								$\Box$								Ţ												
5						L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			$\vdash$	$\dashv$	$\perp$		1	Ш	L			_	_		Ш			_	$\dashv$
6						L	ـ		┼	Н	_	<u> </u>	54		$\vdash$	_	$\dashv$		-	Н	}		104	$\dashv$	_		Ш	-		$\dashv$	_
T N   S N   S S			X	_		_	╀	$\vdash$	+-	H	$\dashv$	$\vdash$	55	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		+-	+	-			-		<u> </u>	_		$\vdash$	$\dashv$	
S	<u> </u>					-	╁	╁	╁	H	$\dashv$	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		┿	H	-			-	_	H	Н	=i	$\vdash$	$\dashv$	-
9	<del> </del>	-				$\vdash$	╁╌	╁┈	╁	$\vdash$	$\dashv$	-		-	$\vdash$		$\dashv$	-+-	+	Н	-		108	-		-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	+
10			<del> ``</del>	-	-	<u> </u>	╁╴	╁	+	Н	$\dashv$	-			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	H	┟			$\dashv$		$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	+
11			_			H	$\vdash$	╁	+	Н	$\dashv$	<b>—</b>	60	+	H		$\dashv$	+	+	H	H			-		Н	Н		Н	-	
12	$\vdash$		1	-		H	╁	T	T	П					T		十	$\top$	$\top$	Н	T					$\vdash$			П	一	$\neg \vdash$
13							t	T	1	П	$\neg$				$\Box$		7	1	+	П	T			$\neg$						$\neg$	
14         64         115         116         115         116         116         116         116         116         116         116         117         118         118         119         117         118         118         119         119         119         119         120         120         121         121         121         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         126         126         127         127         128         128         129		13											63				丁	_[			Г			丁							
16         17         66         116         117         118         68         1118         118         118         118         118         119         119         120		14						Г					64				I	Ι	I				114								
17			$\Box$							П	_]																				$\Box$
18       19       68       118       119       119       120       120       120       120       120       120       121       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       123       124       125       125       125       125       125       125       125       125       126       127       127       127       128       129       129       129       129       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       135       135       136       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       137       138       138<		16	Ш			L				Ш			66		Ш		_[				Ĺ	]	116	$\Box$		Ш	Ц		Ш	$\Box$	
19	L				_	_	_	┸	_	Ш	_						_		$\perp$	Ш	L			$\rightarrow$						_	$\perp$
To   To   To   To   To   To   To   To	<u> </u>					_	<u> </u>	1_	↓_		_	<u> </u>	68				4		$\bot$	Ш	L		118	_		_				_	
21         22         72         121         122         122         123         123         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         128         129         130         133	<u></u>				Ш	<u> </u>	┡	┷	1		_				1	_	-	-	-	+	-			$\dashv$		Ь.	$\vdash$		Ш		_
22         33         122         133         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         126         126         127         127         127         128         128         129         128         129         128         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         134         137         137			_		_	<u> </u>	╄	₩	├	Н	_				-		-		+-	$\vdash$	-		120	$\dashv$		<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$		_
23       123       123       124       124       124       125       126       125       126       125       126       126       126       126       127       127       128       127       127       128       129       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       133       133       134       135       135       135       136       135       136       137       137       136       137       137       138       138       138       138       138       138       139       140       140       140       140       140       140       140       141       14	ļ		_		_	<u> </u>	╄	╀	-	Н		ļ			1-1	-	4	-	+	$\vdash$	F		121	4		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$	-	$\dashv$
24         74         124         125         125         125         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         135         135         135         135         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         139         140         141         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         145         146         147         148         148         148         148         148         148         148         149         149			-	<u> </u>	_	<del> </del>	┼-	┼	┼	Н		-			+	-	$\dashv$	+	+	+	⊦			-	_	<u> </u>	-		$\vdash$	$\dashv$	+
25         26         76         125         126         126         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         128         128         128         129         129         130         130         130         130         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         142         142         142         142         142         142         142         142         143         144         144         145         146         147         146         147         148         148         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149	<u> </u>		H	H		H	╁	╀	╀	Н				-	$\vdash$		$\dashv$	-	+	Н	H		123	-	_		_	$\vdash$	$\vdash$		+
26       76       126         27       128       127         28       79       129         30       80       130         31       81       131         32       83       132         33       84       134         35       86       136         37       86       136         37       88       136         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         93       143         44       94       144         45       96       146         47       98       148         48       99       148			$\vdash$	$\vdash$		-	╁╌	╁╌	╁	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	+		$\dashv$	+	+	H	H		124	$\dashv$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-
27         28         77         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         135         135         135         135         136         137         137         136         137         137         138         138         138         139         140         140         141         141         141         141         142         142         142         143         144         144         144         144         144         144         145         145         146         147         148         148         148         148         148         148         149			Н			-	╁	╆	╁╾	Н		-			-		$\dashv$	+	+	Н	⊦			$\dashv$	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	
28       78       128         29       30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       86       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u> </u>	27	Н			<del> </del>	╁	╁╌	$\vdash$	H	$\dashv$	-			$\vdash$		$\dashv$		+	H	F		127	$\dashv$		┝	H	Н	$\vdash$	$\dashv$	_
29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     149		28	1-	-		┢	十	╁	+-	$\vdash$	$\dashv$	_	78	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\forall$	F		128	十	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	_
30     80       31     81       32     83       33     84       35     85       37     86       37     88       39     89       40     91       41     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97       48     99       49     99       140       141       48     99       49     148       49     99			-		_	_	十	$\vdash$	+-	m	$\dashv$	-			$\vdash$	$\neg$	$\dashv$		+	$\Box$	r			$\dashv$		$\vdash$			$\Box$	ヿ	
31     81       32     131       33     132       33     133       34     134       35     86       36     86       37     137       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     144       49     99       147     148       49     99						-	$\vdash$	T	1	П	$\neg$		80		$\Box$		┪		$\top$	$\Box$	r		130	$\neg$		$\vdash$				ヿ	$\top$
32     82       33     133       34     84       35     85       36     86       37     87       38     87       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     97       48     98       49     99       146     147       48     99       149															П		$\neg$	1	T	П	Г		131						П	コ	
34       84       134       135         35       86       136       136         37       87       137       137         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       146         47       97       147       148         48       98       149       149									Τ		$\neg$						T	T	┪	$\Box$	Γ		132	$\neg$						$\neg$	
35       85         36       136         37       87         38       137         39       88         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99							Ε												Ι				133								
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       149						L														$\Box$	L		134								
37       87       137       138         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149			Щ	ш	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	1_	↓_	Ш					Ш					$\sqcup$	L		135			Щ	Ш	Ш	Ш	$\sqcup$	
38       88       138         39       90       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u> </u>		Ш	Ш		_	1_	$\vdash$	_	Ш	_				Ш	_	$\dashv$	$\perp$	+	$\square$	L			_		$\vdash$	Ш	Ш		_	_
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u> </u>		Щ			_	1	<del> </del>	1	Ш	_	$\vdash$		$\vdash$	Н	_	_	$\perp$	+-	$\sqcup$	F	-		_	_	_	<u> </u>	Ш	$\vdash$	_	-
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u> </u>		Н		<u> </u>	<del> </del>	╂—	₩	+-	H					$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		-	-		138	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	+
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			Н	-	$\vdash$	-	-	╁	+-	$\vdash$		$\vdash$		-	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$			-	_	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	-		Н	$\vdash$	$\vdash$	┝	₩	┼	+	H	$\dashv$	$\vdash$		-	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	+	+	⊦			$\dashv$	-		H	-	$\dashv$	-	+
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<del> </del>		$\vdash$	_	-	$\vdash$	┢	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$			+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	⊢			$\dashv$			Н	$\vdash$		$\dashv$	
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			$\vdash$			<del> </del>	┢	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$		+	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+	H	上	-		$\dashv$	-	H	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	-
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<del></del>		$\vdash$		$\vdash$	┢	1	1	+-	Н	-			$\dashv$	$\Box$	$\dashv$	┪	+	+	H	H			-	-			$\vdash$		$\dashv$	
46     96       47     97       48     98       49     99			Н			$\vdash$	Т	T	T	П	$\dashv$			$\dashv$	+	_	$\dashv$	+	$\top$	$\forall$	H			$\dashv$			Н	$\vdash$		$\dashv$	-
47     97       48     98       49     99			П			Г	T	T	$\top$	П	$\neg$				$\sqcap$	一	寸	$\top$	T	H	一	$\neg$	146	$\dashv$	$\neg$		П	$\neg$	$\sqcap$	$\dashv$	$\top$
48		47						$\mathbb{I}^-$	Ι		$\Box$		97		$\Box$	$\neg$	ヿ		T	$\Box$	T		147	$\neg$					$\sqcap$	$\neg$	$\neg$
49 99 149 149		48											98					$\top$	Τ				148	7					口	7	$\neg$
		49															$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	I				149								
<del></del>		50						L.	<u>L</u> .	L			100			I	$\Box$	$\perp$					150	$\Box$		Ш			$\Box$	$\Box$	